

Hodnocení školitele

Pan MUDr. Tomáš Indra v rámci svého postgraduálního studia na 1. lékařské fakultě Univerzity Karlovy v Praze, obor Fyziologie a patofyziologie člověka nastoupil jako sekundární lékař na 3. interní kliniku Všeobecné fakultní nemocnice v roce 2009. Již během pregraduálního studia na 1. lékařské fakultě navštěvoval 2 roky kardiologický kroužek. Jeho zájem o kardiologii pokračoval i po přijetí na kliniku. Zapojil se do práce kardiologické skupiny. Pracoval jak na standardním a intermediálním kardiologickém oddělení, tak v posledních letech především na koronární jednotce kliniky. V roce 2014 získal specializovanou způsobilost v oboru Kardiologie. Vždy patřil mezi nadané a svědomité lékaře s citlivým vztahem k nemocným. Není překvapením, že mu byla nabídnuta pozice zástupce vedoucího oddělení akutní medicíny na Nefrologické klinice Všeobecné fakultní nemocnice v Praze, kam v březnu t.r. nastoupil.

Vědecká aktivita MUDr. Indry je úzce spjata s prací celé hypertenzní skupiny 3. interní kliniky, která tvoří páteř Centra pro výzkum, diagnostiku a léčbu hypertenze při Všeobecné fakultní nemocnici v Praze. Oblastí jeho výzkumu se staly kardiovaskulární změny u nemocných s různými typy sekundární hypertenze, především pak u primárního hyperaldosteronismu. Originální závěry svého výzkumu pak publikoval ve dvou článcích, obou uveřejněných v prestižním zahraničním časopise *Journal of Renin Angiotensin Aldosterone System (IF 2,4)* v letech 2012, resp. 2015. Oba články byly již několikrát citovány. Kromě toho své výsledky prezentoval na tuzemských i zahraničních vědeckých konferencích. V roce 2012 byla jeho vědecká aktivita oceněna 3. místem v sekci Mladých kardiologů na XX. výročním sjezdu České kardiologické společnosti v Brně.

Není divu, že problematika kardiovaskulárního postižení nemocných s různými typy hypertenze se stala i předmětem jeho dizertační práce. Aby neopakoval závěry již obhájených dizertačních prací svých kolegů zabývajících se převážně cévním postižením, soustředil se ve své práci proto jen na postižení srdce u hypertoniků, přesněji na echokardiograficky průkazné rozdíly mezi nemocnými s primárním hyperaldosteronismem a esenciální hypertenzí a na regresi těchto změn po specifické léčbě. Jasně formulované hypotézy a stanovené cíle svého výzkumu předloženými výsledky jednoznačně potvrdil. Mimo jiné byly později potvrzeny i pracemi jiných autorů. Hloubku jeho znalostí o studované problematice dobře dokumentuje i poměrně rozsáhlý seznam použité literatury, který se vztahuje pouze k předmětu vlastní dizertační práce. Nenajdeme v něm proto ani některé práce jeho spolupracovníků, které se přímo ke studované problematice nevztahují, byť byl MUDr. Indra u devíti z nich spoluautorem. Jejich kompletní seznam je v příloze k dizertační práci také uveden.

Nad veškerou pochybnost MUDr. Indra prokázal, že může být samostatným vědecko-výzkumným pracovníkem a splnil všechny zákonné normy, které mu ukládá vysokoškolský zákon, aby mu mohl být udělen titul Ph. D.

V Praze, dne 12. 6. 2016



doc. MUDr. Robert Holaj, CSc., MBA